

Akku-Kombo-Kit

DLX6085TJ

18V • 6 Maschinen • 3 Akkus • Ladegerät

Akku-Maschinen-Set mit sechs verschiedenen Maschinentypen für anspruchsvolle Anwendungen

Beinhaltet den DHR243 Akku-Kombihammer, DHP481 Akku-Schlagbohrschrauber, DTD153 Akku-Schlagschrauber, DHS680 Akku-Handkreissäge, DGA513 Akku-Winkelschleifer, DTM51 Akku-Multifunktionswerkzeug, drei 5,0 Ah Akkus und ein Schnellladegerät DC18RC. Kommt mit vier MAKPAC in den Größen 2, 3, 3, 4.



Enthaltene Maschinen



**Akku-Winkelschleifer
DGA513**



**Akku-Schlagbohrschrauber
DHP481**



**Akku-Kombihammer
DHR243**



**Akku-Handkreissäge
DHS680**



**Akku-Schlagschrauber
DTD153**



**Akku-Multifunktionswerkzeug
DTM51**

Akku-Winkelschleifer

DGA513

18V • 125 mm • 3.000-8.500 min⁻¹

Leistungsfähiger Winkelschleifer mit bürstenlosem Motor und einstellbarer Drehzahl zum Trennen und Schleifen

Sehr handlicher Akku-Winkelschleifer mit 18 V Antrieb und einem Scheibendurchmesser von max. 125 mm für anspruchsvolle, professionelle Anwendungen. Ausgestattet mit AFT, ADT und Motorbremse. Die Drehzahl ist elektronisch regelbar.



Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Bürstenloser Motor	✓
Akkuschutzsystem	✓
Leerlaufdrehzahl	3000 - 8500 min ⁻¹
Max. Schnitttiefe	29 mm
Bohrung	22,23 mm
Max. Schleifscheiben-Ø	125 mm
Wiederanlaufschutz	✓
Motorbremse	✓
Antivibrations-Seitengriff AVT	✓
Schleifscheibe	✓
Spannflansch	✓
Schalldruckpegel (L _{pA})	79 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration	6,0 - 6,5 m/s ²
K-Wert Vibration	1,5 m/s ²

Spezifikationen

- AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- ADT Automatic torque Drive Technology. Während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- XPT - Extreme Protection Technology. Optimaler Schutz gegen Staub und Spritzwasser auch unter harten Bedingungen
- Mit Sanftanlauf
- Elektronisch regelbare Drehzahl
- LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung
- Sehr handlicher Winkelschleifer mit 18 V-Antrieb



Akku- Schlagbohrschrauber

DHP481

18V • 115 Nm • 0-2.100 min⁻¹

Robuster bürstenloser Schlagbohrschrauber für intensives Schrauben und Bohren. Nur im Kombo-Kit DLX6085TJ verfügbar.

Leistungsstarker Akku-Schlagbohrschrauber mit 18 V und einem 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe. Das Schlagwerk ist je nach Anwendung abschaltbar, das max. Drehmoment beträgt 115 Nm. Dieser ist in 21 Stufen plus Bohrstufe einstellbar.



Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Akkuschutzsystem	✓
Bürstenloser Motor	✓
Leerlaufdrehzahl	0 - 550 / 2100 min ⁻¹
Drehmoment hart/weich	115 / 60 Nm
Drehmomenteinstellungen	21
(Leerlauf-)Schlagzahl	0 - 8250 / 31 500 min ⁻¹
Bohrleistung in Holz	76 mm
Bohrleistung in Mauerwerk	16 mm
Bohrleistung in Beton	16 mm
Bohrleistung in Stahl	13 mm
Aufnahme	1/2"-20UNF "
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Schalleistungspegel (L _{WA})	96 dB(A)
Schalldruckpegel (L _{pA})	85 dB(A)

Spezifikationen

- Mit LED-Licht
- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.
- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- Mit abschaltbarem Schlagwerk
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Mit Akku-Kapazitätsanzeige
- Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion

Link zur Produktseite - www.makita.de



Akku-Kombihammer

DHR243

18V • SDS-PLUS • 24 mm • 2,0 J

Bürstenloser Kombihammer zum Meißeln, Bohren und Hammerbohren mit Schnellwechselfutter

Kraftvoller Akku-Kombihammer mit SDS-PLUS Aufnahme und einer Rutschkupplung. Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln geeignet. Die Einzelschlagstärke erreicht bis zu 2,0 Joule, in Beton beträgt die Bohrleistung bis zu 24 mm. Zudem ist ein Anschluss für eine Staubabsaugung direkt integriert.



Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Akkuschutzsystem	✓
Bürstenloser Motor	✓
Einzelschlagstärke	2,0 J
Idealer Bohrbereich (Beton)	6 - 12 mm
Bohrleistung in Beton	24 mm
Bohrleistung in Holz	27 mm
Bohrleistung in Stahl	13 mm
(Leerlauf-)Schlagzahl	0 - 4700 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl	0 - 950 min ⁻¹
Seitengriff	✓
Schalleistungspegel (L _{WA})	100 dB(A)
Schalldruckpegel (L _{pA})	89 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration	2,5 m/s ²

Spezifikationen

- Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln

[Link zur Produktseite - www.makita.de](http://www.makita.de)



Akku-Handkreissäge

DHS680

18V • 57 mm • 5.000 min⁻¹

**Leistungsfähige und kompakte professionelle Säge mit
bürstenlosem Motor**

Akku-Handkreissäge ideal geeignet für Dacharbeiten und im Innenausbau. Sie ist für Sägeblätter mit 165 mm Durchmesser ausgelegt und erreicht eine max. Schnitttiefe von 57 mm. Die integrierte Blaskvorrichtung hält die Schnittstelle sauber, eine leuchtstarke Doppel-LED leuchtet das Werkstück zusätzlich aus.



LXT **BL** **ADT** **18V**
MOTOR

Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Max. Schnittleistung 90°	57 mm
Max. Schnittleistung 45°	41 mm
Schnittleistung 50°	37 mm
Max. Neigung links / rechts	0 / 50 °
Leerlaufdrehzahl	5000 min ⁻¹
Akkuschutzsystem	✓
Schalleistungspegel (L _{WA})	105 dB(A)
Schalldruckpegel (L _{pA})	94 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration	≤ 2,5 m/s ²
K-Wert Vibration	1,5 m/s ²
Gewicht inkl. Akku (EPTA)	3,0 - 3,3 kg
Produktabmessung (L x B x H)	350 x 170 x 238 mm
Bürstenloser Motor	✓

Spezifikationen

- Mit LED-Licht
- ADT Automatic torque Drive Technology. Während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.
- Der Auslösersperreknopf verhindert ein unbeabsichtigtes Auslösen des Werkzeugs
- Ummantelter Handgriff sorgt für sicheren Halt und angenehmes Greifgefühl
- Ideal bei Dacharbeiten und im Innenausbau
- Neigungseinstellung bis 50°
- Bürstenloser, wartungsfreier und langlebiger Motor
- Führungsschiene über Adapter anschließbar (im Sonderzubehör)
- Mit leuchtstarker Doppel-LED
- Praktischer Bügel zum Aufhängen

Link zur Produktseite - www.makita.de



Akku-Schlagschrauber

DTD153

18V • 1/4" • 170 Nm • 0-3.400 min⁻¹

Besonders kompakter bürstenloser Schlagschrauber für schnelles Schrauben

Ein kompakter und leichter bürstenloser Schlagschrauber mit 18 V Antrieb und einem Antriebsschaft 1/4". Ein kleines und leichtes Gerät, das leicht bedienbar ist und dennoch ein max. Anzugsdrehmoment von 170 Nm bietet, geeignet für schnelles Schrauben. Ein handliches LED-Arbeitslicht für zusätzliche Beleuchtung.



LXT **BL** **XPT**
MOTOR EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Akkuschutzsystem	✓
Bürstenloser Motor	✓
Leerlaufdrehzahl	0 - 3400 min ⁻¹
Drehmoment max.	170 Nm
Standardschrauben	M5 - M16
Maschinenschrauben	M4 - M8
Hochfeste Schrauben	M5 - M14
(Leerlauf-)Schlagzahl	0 - 3600 min ⁻¹
Schalleistungspegel (L _{WA})	107 dB(A)
Schalldruckpegel (L _{pA})	96 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration Schlagschrauben bei Vollast	13,0 m/s ²
K-Wert Vibration	1,5 m/s ²
Gewicht inkl. Akku (EPTA)	1,3 - 1,6 kg

Spezifikationen

- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.
- Mit LED-Licht
- Sehr handlicher, kurzer Schlagschrauber
- Bürstenloser, wartungsfreier und langlebiger Motor
- Feinfühlig regelbare Drehzahl
- Rechts-/Links-Lauf
- Mit leuchtstarker Doppel-LED



Akku- Multifunktionswerkze ug

DTM51

18V • 6.000-20.000 min⁻¹

Multitool zum Sägen und Polieren, zur Beseitigung von Fugenresten und für viele andere Anwendungen

Ein handliches 18 V Multifunktionswerkzeug für eine Vielzahl an Säge-, Schleif- und Polieranwendungen bei Bau- und Renovierungsvorhaben. Ausgestattet mit einem werkzeuglosen Wechsel der Einsatzwerkzeuge. Die Oszillation kann zwischen 6.000 und 20.000 min⁻¹ eingestellt werden.



Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Akkuschutzsystem	✓
Leerlauf-Oszillation	6000 - 20000 min ⁻¹
Oszillationswinkel	2 x 1,6 °
Schleiffläche (Dreieck)	93 x 93 x 93 mm
Schalldruckpegel (L _{pA})	81 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration Sägen Holz	4,5 m/s ²
Vibration Schleifen	3,0 m/s ²
K-Wert Vibration	1,5 m/s ²
Gewicht inkl. Akku (EPTA)	2,0 - 2,4 kg
Produktabmessung (L x B x H)	340 x 80 x 122 mm
Schalleistungspegel (L _{WA})	92 dB(A)
Akkutyp (Ni-Cd / Li-Ion)	Li-ion

Spezifikationen

- Ummantelter Handgriff sorgt für sicheren Halt und angenehmes Greifgefühl
- Werkzeugloser Wechsel der Einsatzwerkzeuge
- Multifunktionswerkzeug zum Sägen, Schneiden und Schleifen
- Umfangreiches Zubehör für ein breites Anwendungsspektrum optional lieferbar
- Elektronisch regelbare Oszillations-Zahl
- Mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz

Link zur Produktseite - www.makita.de



Weitere Informationen

Mitgeliefertes Zubehör

821550-0
MAKPAC Gr. 2



821551-8 (2x)
MAKPAC Gr. 3



821552-6
MAKPAC Gr. 4



Mitgelieferte Akkus & Ladegeräte

BL1850B (3x)
Akku BL1850B



DC18RC
Schnellladegerät DC18RC



Optionales Zubehör

122576-8
Tiefenanschlag



122911-0
Schutzhaube 125mm Trennen



164095-8
Parallelanschlag



194250-8
Schnellspannbohrfutter 10mm



123145-8
Schutzhaube 125 mm werkzeuglos



126413-8
Seitengriff komplett



127147-6
Absaughaube Schleifen



194367-7
Führungsschiene 3.000 mm



196271-6
Adapter A Multifunk.Werkzeug



162258-0
Seitengriff Antivibration



194079-2
Schnellwechselfutter



194368-5
Führungsschiene 1.400 mm



194080-7
Schnellwechselfutter SDS-PLUS



194385-5
Schraubzwingen



194416-0
Gleitbelag



194514-0
Seitengriff Antivibration



194578-4
Schnellwechselfutter SDS-PLUS



194925-9
Führungsschiene 1.900 mm



195354-9
EZY NUT M14



196845-3
Absaughaube 125 mm



196953-0
Führungsschienenadapter D



199627-2
Staubabsaugungsset



763196-5
Schnellspannbohrfutter 13mm



821550-0
MAKPAC Gr. 2



Optionales Zubehör

196961-1

Absaugstutzen



821551-8

MAKPAC Gr. 3



837670-0

Tiefziehteil f. MAKPAC



837671-8

Tiefziehteil f. MAKPAC



BL1820B

Akku BL1820B



B-21462

Segmentsägeblatt



BL1820B

Akku BL1820B



B-21559

Delta-Schleifpapier Set



BL1830B

Akku BL1830B



199557-7

Filterelement HEPA



B-21565

Delta-Schleifpapier



BL1830B

Akku BL1830B



197610-3

Stirnlochschlüssel 35mm



324219-0

Tiefenanschlag



B-21571

Delta-Schleifpapier



BL1840B

Akku BL1840B



424474-5

Dichtung



B-21587

Delta-Schleifpapier



BL1840B

Akku BL1840B



198885-7

Führungsschienenverbinder



199710-5

Schutzhaubenabdeckung trennen



450128-8

Kontaktschutzkappe LXT



B-21593

Delta-Schleifpapier



BL1850B

Akku BL1850B



199140-0

Führungsschiene 1.000 mm



821551-8

MAKPAC Gr. 3



821552-6

MAKPAC Gr. 4



B-21602

Delta-Schleifpapier



BL1850B

Akku BL1850B



BL1860B

Akku BL1860B



199826-6

Klemmzwingen



835A31-4

Tiefziehteil



B-13091

Diamantsch. 125x22,23 COMET



B-21618

Delta-Schleifpapier Set



Optionales Zubehör

BL1860B
Akku BL1860B



783203-8
6-kant-Stiftschlüssel



837649-1
Tiefziehteil f. MAKPAC



B-21624
Delta-Schleifpapier



B-45733
Trennscheibe INOX



821551-8
MAKPAC Gr. 3



A-68161
Schaber



B-21630
Delta-Schleifpapier



838182-6
Tiefziehteil f. Makpac



B-14059
Spatmeißel



B-21646
Delta-Schleifpapier



BL1820B
Akku BL1820B



B-21652
Delta-Schleifpapier



B-30536
Meißel-Set SDS-PLUS



B-21668
Delta-Schleifpapier



BL1830B
Akku BL1830B



B-21674
Delta-Schleifpapier Set



B-62985
Sägeblatt 165x1,4x20, 25Z EFFICUT



B-21680
Delta-Schleifpapier



BL1840B
Akku BL1840B



B-21696
Delta-Schleifpapier



B-21705
Delta-Schleifpapier



BL1850B
Akku BL1850B



B-21711
Delta-Schleifpapier



BL1860B
Akku BL1860B



B-21727
Delta-Schleifpapier



B-21733
Delta-Schleifpapier Set



B-21749
Delta-Schleifpapier



B-21755
Delta-Schleifpapier



D-14093
Bohrfutter Adapter SDS-PLUS



B-21761
Delta-Schleifpapier



D-42363
SDS-PLUS Meißel-Set



B-21777
Delta-Schleifpapier



D-42379
SDS-PLUS Meißel-Set



Optionales Zubehör

B-21783

Delta-Schleifpapier

E-05664

Führungsschiententasche 1,5 m

D-42444

SDS-PLUS Bohrer-/Meißel-Set

B-21808

Delta-Fleece

P-05505

Spitzmeißel

P-05511

Flachmeißel

P-05527

Breitmeißel

P-18013

Meißel-Set SDS-MAX

P-21646

SDS-PLUS Adapter 1/4" i 6-KT

P-25068

Spitzmeißel

P-25074

Flachmeißel

P-25080

Hohlmeißel

P-25096

Fugenmeißel

P-25105

Stechbeitel

P-25111

Stechbeitel

P-35184

HSS BiM Lochsägen Aufnahme ZE7

P-35243

Meißel-Set SDS-PLUS



D-42400

SDS-PLUS Bohrer-/Meißel-Set



B-21799

Delta-Fleece



E-12217

Sägeblatt 165x1,5x20, 24Z EFFICUT



E-12223

Sägeblatt 165x1,5x20, 40Z EFFICUT



B-21814

Delta-Reinigungsfleece



B-21820

Delta-Polierfilz



B-22931

Delta-Schleifpapier



B-22947

Delta-Schleifpapier



B-22953

Delta-Schleifpapier



B-22969

Delta-Schleifpapier



B-34671

Schaber



B-64820-5

Tauchsägeblatt-Set



B-64864-5

Tauchsägeblatt-Set



B-64886-5

Tauchsägeblatt-Set



B-64901-5

Tauchsägeblatt-Set



B-65006-5

Universalfugenschneider-Set



B-67480

Tauchsägeblatt-Set



Optionales Zubehör

P-67745

Aufnahmeschaft SDS-PLUS



B-67496

Multifunktionswerkzeug Fliesen-Set



B-67505

Multifunktionswerkzeug Fußboden-



B-67511

Multifunktionswerkzeug Schreiner-Set



BL1820B

Akku BL1820B



BL1830B

Akku BL1830B



BL1840B

Akku BL1840B



BL1850B

Akku BL1850B



BL1860B

Akku BL1860B



Service - DGA513

Bedienungsanleitung



Explosionszeichnung



Service - DHP481

Bedienungsanleitung



Explosionszeichnung



Service - DHR243

Bedienungsanleitung



Explosionszeichnung



Service - DHS680

Bedienungsanleitung



Explosionszeichnung



■ Service - DTD153

Bedienungsanleitung 

Explosionszeichnung 

■ Service - DTM51

Bedienungsanleitung 

Explosionszeichnung 